Index of Claims

Application	No.

09/765,104

Examiner

Jeffrey Siew

Applicant(s)

MURPHY ET AL

Art Unit

1637

√	Rejected	_
I	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

											_
Cla	L				Dat	е] :	
Final	Original	12/7/03									
	1	V		1	\vdash	╁╌	╁╌	╁╌	╁╴	 	1.
	1 2 3 4 5	١Ť		\vdash		T		\vdash	\vdash	t	1
	3	\sqcap	<u> </u>	 		1	┰	1	1	\vdash	1
	4	П			İ			厂	Τ	\top	1
	5	П									1
	6]
	7	Ц	<u> </u>	_	L			<u> </u>	L		
<u> </u>	8	₩	L	<u> </u>			<u> </u>	_	<u> </u>	_	١
	9	₩	<u> </u>			┡	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	
	10 11	₩	 -	├	<u> </u>	├-	├	<u> </u>	<u> </u>	1	1::
	12	₩	⊢	-	-	├	╁	├		┼	:
\vdash	13	++				-	\vdash	-	\vdash	\vdash	1
	12 13 14	+	\vdash	H					+	 	ŀ
	15					 	<u> </u>	\vdash	1	1	1.
	16	H			_		<u> </u>	<u> </u>	┢┈	†	1
	17	Π				T-	 -	T	 	<u> </u>	1
	18 19	Π									1
	19]
	20	\coprod_{ℓ}									
<u></u>	21	7				ļ		L_	<u> </u>	L	
·	22		_							_	
	23		ļ						-	<u> </u>	١.
	24 25			_				-	\vdash	-	ŀ
<u> </u>	26	ļ	ļ	ļ	ļ		-	-			ł
	27				\vdash	⊢	⊢	\vdash			ŀ
	27 28	\vdash					┢		-	_	ŀ
	29	_			-	-	 	 		1-	ĺ
	30										
	31										
	32 33										
	33					_			L	_	
	34	_		L	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	
-	35	-		_		<u> </u>	-			-	1
<u> </u>	36 37	<u> </u>		<u> </u>		 	<u> </u>	 			
<u> </u>	38	\vdash		H	-	\vdash		\vdash		\vdash	
	39			-		\vdash	\vdash	 	 	 	
	40	 				 	 	-	\vdash		
	41										
	42				_						
	43	く									
	44										
	45										
<u> </u>	46	\coprod					_		L.	ļ	
	47	-		_	_			_		_	
	48	H		_	_		_				
	49 50	V			_	-	\vdash	_		<u> </u>	
L.,	_00_	V					L			نــــا	١.,

	ate] : ;	Cla	aim			_	[Dat	е			
52 53 54 55 55 56 57 58 59 59 59 59 59 59 59			l .			1).								
52 53 54 55 55 56 57 58 59 59 59 59 59 59 59				<u></u>	۔ ﷺ ا	-								
52 53 54 55 55 56 57 58 59 59 59 59 59 59 59				≟	훈	1							İ	
52 53 54 55 55 56 57 58 59 59 59 59 59 59 59					0.	63	4							
52 53 54 55 55 56 57 58 59 59 59 59 59 59 59		<u> </u>	ļ		51	17				 -		!		!
54 55 56 57 58 59 59 59 59 59 59 59			1		52	ĭ	 	-	-		1	╁		一
54 55 56 57 58 59 59 59 59 59 59 59					53	Н	-		_		-	\vdash		
56 \ 57 \ 58 \ 59 \ 50 \ 60 \ 61 \ 62 \ 63 \ 64 \ 65 \ 66 \ 67 \ 68 \ 69 \ 70 \ 71 \ 71 \ 72 \ 73 \ 73 \ 74 \ 75 \ 75 \ 76 \ 77 \ 78 \ 80 \ 81 \ 82 \ 83 \ 84 \ 85 \ 86 \ 87 \ 88 \ 89 \ 90 \ 90 \ 91 \ 91 \ 92 \ 93 \ 94 \ 95 \ y \ 96 \ \ 97 \ 98 \ 99 \ 99 \ 99 \ 99 \ 99 \		+			54	+						\vdash		
56 \ 57 \ 58 \ 59 \ 50 \ 60 \ 61 \ 62 \ 63 \ 64 \ 65 \ 66 \ 67 \ 68 \ 69 \ 70 \ 71 \ 71 \ 72 \ 73 \ 73 \ 74 \ 75 \ 75 \ 76 \ 77 \ 78 \ 80 \ 81 \ 82 \ 83 \ 84 \ 85 \ 86 \ 87 \ 88 \ 89 \ 90 \ 90 \ 91 \ 91 \ 92 \ 93 \ 94 \ 95 \ y \ 96 \ \ 97 \ 98 \ 99 \ 99 \ 99 \ 99 \ 99 \		+			55	 	-	 				-		┝
57 58 59 7 60 60 61 62 63 64 7 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 70 98 99 99 99 99 99 99 9					56	+	 	-			-	-	-	
58	- - - - - - - - - 	+			57	Н		├			-	<u> </u>	\vdash	
S9 V		+	:."		50	Н	-			\vdash	H		┢	
60 61 62 63 63 64 7 65 1 66 66 66 67 7 66 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7		+			50	1		-		 	┝	-	 	-
62 63 64	+++	+			59	7		-	_	-		⊢	\vdash	H
62 63 64	+	-			00							⊢	-	
63 64					61		<u> </u>				ļ	ļ		_
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 99 99 99 99 99 99					62									
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 99 99 99 99 99 99					63	Щ,	Ł			_				
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 99 99 99 99 99 99					64									
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 92 93 94 95 y 96 ✓ 97 98 99 99 99 99 99 99					65							<u> </u>		
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 y 96 \$\sqrt{9}\$.11 /		66	L								
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 y 96 \$\sqrt{9}\$					67									
69			1 1		68	Т								
70					69	T					•			
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 9 99 99 99 99 99					70	\top								
75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99					71	+								
75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99		\top			72	\top							_	\Box
75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99		+			73	T								Н
75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99		+-	::::		74	+		-	-			-		
76 77 78 78 79 78 79 79 79	- - - -	+			75	+	_	Н			_	\vdash		
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99	-1-1-		1		76	+							-	\dashv
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99	+++		: :		77	+		Н	-	_				
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99		+-			70	+		H	-					\vdash
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99		-			70	+		-						Ш
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99		+			79	+		LI						\dashv
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 97 98 99 99 99		+			80	\perp								
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		\perp			81	\perp		\sqcup						
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99					82	\perp		Ш						
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 95 97 98 99 99		\perp			83	\perp								
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	$\perp \downarrow \downarrow$	\perp			84	Ш								
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99					85	\perp								\Box
88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 9 96 V 97 98 99 99					86]					
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$			87									
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99					88	ַ∏								
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99					89	$\Box \Box$								
91 92 93 94 95 96 97 98 99					90	\top								\Box
92 93 94 95 96 97 98 99		\top			91	7								
93 94 95 96 97 98 99						1			\neg				_	
94 95 96 97 98 99 99		1-1	İ		93	-11			\neg	\neg		\neg	\neg	\dashv
95 V 96 V 97 98 98 99		+	ŀ			-11		-		\neg	-			
96 V 97 98 98 99		+			95	11		\vdash						\dashv
97 98 99		+	ŀ			\forall	_	-	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv
98 99		+	}		97	<u>*</u>		\vdash		-				\dashv
99	+++	+	ŀ			-			\dashv	-	\dashv		\dashv	
100	- - -	+-	ŀ		90									
1 1 100		+	-		400	-	_	\dashv						
			L	1	100	l								

CI	aim					Dat	е	_		
				Г		T	Τ	Γ	1	
7	Original			ļ	1					
Final	<u>:</u> 5									
"	Ιŏ									
	I	_	_	_	┞	<u> </u>	<u> </u>	₽.	ļ	
	101		ـــ	L.	<u> </u>		L.	ļ	<u> </u>	Ш
	102 103		ļ	ļ	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
	103		_	_	<u> </u>	_	_	L	L	Щ
	104		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>		Ш
	105 106 107		_		L.	<u> </u>	┞	Ļ	<u>L</u>	
	106		_			ļ	_	<u> </u>		Ш
	107					_		_	<u> </u>	
ļ	108 109					<u> </u>	_			
	109					_	<u>L</u>			
	110						L.			
	111									
	112		_	$oxed{oxed}$				$oxed{oxed}$		
	113				L		L			
	114		L		L		L			
	115									
	116							L		
	113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124									
	118									
	119								Ĺ	
	120					_				
	121									
	122									
	123									
	124									
	125 126 127 128					<u> </u>				
	126			_		_		L		
	127					ļ				
	128									
	129 I					ļ				
	130 131	_		_						
	131	_				L	ļ			
	132						<u> </u>	_	Ш	_
	133 134	_							Ш	
	134					<u> </u>		<u> </u>	Н	_
	135					<u> </u>				
	136									
	137			\vdash		-		<u> </u>		_
	138					<u> </u>	<u> </u>			
	139 140									\dashv
				_		-	<u> </u>			
	141									_
-	142 143			_	_					\dashv
			_							
	144									
	145		_							
	146				-					\dashv
	147	\dashv		_		_				
	148		\dashv	_	_			_		
	149	_				_				
	150			\perp						